



Aviso.
La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
Hewlett-Packard no ofrece ningún tipo de garantía con respecto a este material, incluyendo, pero sin limitarse a, las garantías implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un fin determinado.

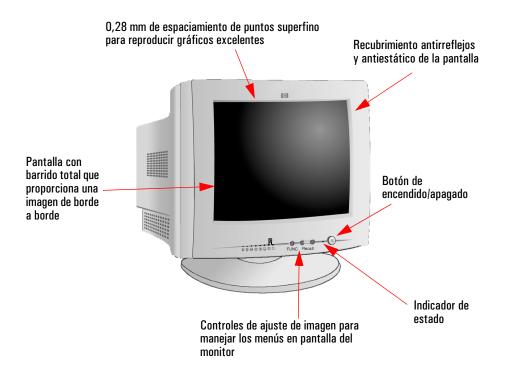
Hewlett-Packard no asume responsabilidad alguna por los posibles errores contenidos o por los daños casuales o emergentes relacionados con el suministro, funcionamiento o uso de este material.

Hewlett-Packard no asume responsabilidad alguna por el uso o fiabilidad de su software en equipos que no hayan sido fabricados por

неwieut-гаскага no asume responsabilidad alguna por el uso o fiabilidad de su software en equipos que no hayan sido fabricados por Hewlett-Packard.

Este documento contiene información patentada, protegida por las leyes del copyright. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de este documento puede ser fotocopiada, reproducida o traducida a otro idioma sin la autorización previa y por escrito de Hewlett-Packard Company.

Hewlett-Packard France 38053 Grenoble Cedex 9 France © 2000 Hewlett-Packard Company



hp 55 D8897 Pantalla de color de 15 pulgadas (Imagen visualizable de 13,8")

Guía del Usuario

### Instrucciones importantes de seguridad

#### **AVISO**

Para su seguridad, conecte siempre el equipo a un enchufe de corriente con toma de tierra. Utilice siempre un cable que tenga un enchufe con toma de tierra adecuada, como el que se proporciona con este equipo, o uno que cumpla las normas de su país. Este equipo se desconecta de la alimentación desenchufando el cable de alimentación del enchufe de corriente. Esto significa que el equipo debe estar situado cerca de una toma de corriente de fácil acceso.

Para evitar descargas eléctricas, no abra la cubierta del monitor. Dentro no existen elementos que pueda reparar el usuario. Estas piezas sólo las debe manipular el personal de servicio cualificado.

Asegúrese de que el computador está apagado antes de conectar o desconectar el monitor.

### Trabaio con comodidad

Le agradecemos que haya seleccionado un monitor HP.

Para aumentar al máximo su comodidad y productividad, es importante que prepare correctamente su zona de trabajo y utilice debidamente su equipo. Con esta finalidad, hemos desarrollado para usted una serie de recomendaciones de instalación y utilización que están basadas en principios ergonómicos establecidos.

Puede consultar la versión electrónica de "Trabajar cómodamente" que se suministra va cargada en el disco duro de los computadores HP. o bien visitar la página Web "Trabajar cómodamente" de HP en:

http://www.hp.com/ergo/

#### PRECAUCIÓN







El monitor es bastante pesado (el peso figura en las especificaciones técnicas). Le recomendamos que pida ayuda a una segunda persona cuando tenga que levantarlo o cambiarlo de lugar.

El símbolo del rayo con cabeza de flecha situado dentro de un triángulo equilátero está pensado para advertir al usuario sobre la presencia de "voltajes peligrosos" sin aislamiento, que pueden ser lo suficientemente elevados como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.

El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está pensado para advertir al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y servicio en la documentación que acompaña al aparato.

### Qué ofrece su nuevo monitor

El monitor HP es un monitor de color multisíncrono de alta resolución de 15 pulgadas (13,8 pulgadas de imagen visible). Multisíncrono significa que la pantalla admite diversos modos de vídeo. Está optimizado para utilizarse con todos los computadores Hewlett-Packard.

El monitor a color HP incluye las siguientes características:

- Tubo plano cuadrado de 15 pulgadas con una imagen visualizable de 13,8 pulgadas. 0,24 mm de espaciamiento de puntos superfino para reproducir gráficos excelentes y recubrimiento antiestático y antideslumbrante para minimizar los reflejos.
- Soporte para Ultra VGA 1024 x 768 a velocidades de actualización de 60 Hz.
- Ajuste de la imagen utilizando controles digitales.
- Gestión de la energía del monitor (estándar VESA<sup>1</sup>), controlada desde PCs HP equipados convenientemente para reducir automáticamente el consumo de energía del monitor. Cumple con el programa de computadores Energy Star iniciado por US EPA<sup>2</sup>. Como empresa colaboradora del programa ENERGY STAR, HP ha determinado que este producto cumple las especificaciones de ENERGY STAR para consumo eficiente de energía<sup>3</sup>.
- Reconocimiento automático de monitor (estándar VESA DDC1/2B) que permite al monitor identificarse ante un PC de HP equipado convenientemente.
- Cumplimiento de los estándares ergonómicos ISO 9241-3, ISO 9241-3/-7/-8.
- Se ajusta a las directrices MPRII para los límites máximos de emisiones electrostáticas y de campos magnéticos del consejo nacional sueco para medición y pruebas (Swedish National Board for Measurement and Testing).

VESA es la Asociación de Normas de Equipos Electrónicos de Vídeo

<sup>2)</sup> El US EPA es la Agencia de Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos

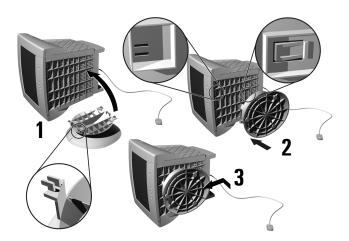
<sup>3)</sup> ENERGY STAR es una marca de servicio registrada en EE.UU. de la US EPA.

### Cómo instalar el monitor

### Cómo unir la base de inclinación y giro

Su monitor tiene una base de inclinación y giro. Para fijarla e inclinar la base de giro:

- 1 Gire el monitor sobre su lado (nunca sobre la pantalla). Identifique la parte frontal de la base.
- 2 Localice las ranuras de la parte inferior del monitor.
- 3 Deslice la base hacia la parte frontal del monitor hasta que la pestaña de bloqueo de la base encaje en su sitio.



### Dónde colocar el monitor

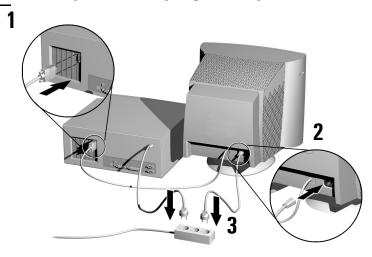
Coloque el monitor sobre una superficie plana y sólida. Para obtener la mejor calidad de imagen asegúrese de que la pantalla esté orientada al este.

Asegúrese de que el entorno de funcionamiento no presente calor excesivo, humedad, polvo y fuentes de campos electromagnéticos. Estas últimas incluyen transformadores, motores y otras pantallas. Evite exponer el monitor a la luz directa del sol.

### Cómo conectar los cables

#### PRECAUCIÓN

Antes de conectar los cables o de instalar el monitor HP, consulte las instrucciones de seguridad que aparecen al principio de este manual. Consulte el manual del usuario que se suministra con el computador y con el adaptador de vídeo para garantizar que se instala bien el equipo.

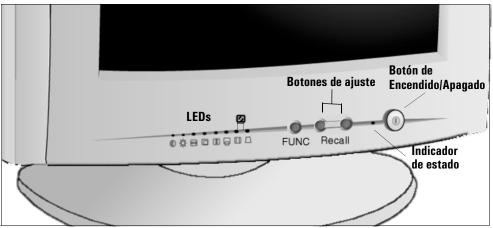


- 1 Antes de conectar los cables, consulte las instrucciones de seguridad que aparecen al principio de este manual. Asegúrese de que el computador y el monitor están apagados.
- 2 Conecte el cable de vídeo (tiene un conector de 15 patillas) a la toma de vídeo del PC. Apriete los tornillos de mariposa del enchufe.
- 3 Conecte el cable de alimentación al monitor.
- 4 Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente.

#### **NOTA**

El conector del cable de vídeo de su PC puede encontrarse en una posición distinta de la mostrada. De ser necesario, consulte el manual suministrado con su PC.

### Cómo utilizar el monitor



- 1 Oprima **FUNC** para seleccionar el tipo de ajuste que necesite.
- 2 Utilice estos botones + para realizar los ajustes necesarios. Los LEDs indican el control de ajuste que ha seleccionado.

Oprima simultáneamente + y — para volver a los valores establecidos en fábrica.

NOTA

El monitor se desmagnetiza automáticamente cada vez que se enciende, con lo que se garantiza la pureza del color. Para mantener esta pureza, recomendamos apagar semanalmente el monitor durante al menos 30 minutos antes de volverlo a encender.

#### Guía del Usuario de la Pantalla de Color de 15 Pulgadas de HP

Cómo definir la cantidad de información visualizada

Utilice la tabla siguiente para determinar qué elemento de menú necesita:

| Elemento de menú      | Se utiliza para ajustar  |
|-----------------------|--|
| -\(\triangle Brillo\) | el brillo (nivel de negro en la imagen)                        |
| <b>●</b> Contraste    | el contraste (nivel de blanco en la imagen)                    |
| Centro horizontal     | la posición horizontal de la imagen en pantalla.               |
| ← Tamaño horizontal   | el tamaño horizontal de la imagen en pantalla.                 |
| Centro vertical       | la posición vertical de la imagen en pantalla.                 |
| Tamaño vertical       | el tamaño vertical de la imagen en pantalla.                   |
| Cojín                 | si los bordes verticales se curvan hacia dentro o hacia fuera. |
| Trapecio              | si los bordes verticales no parecen paralelos.                 |
| [] Inclinación        | y girar los bordes izquierdo y derecho de la imagen.           |

### Cómo definir la cantidad de información visualizada

Es recomendable que utilice una resolución de 800 x 600 a 85 Hz. Esta resolución permite leer fácilmente los caracteres, tener una gran cantidad de información visualizada, y una imagen sin parpadeo.

Se pueden hacer ajustes a la imagen visualizada que se almacenan automáticamente para la resolución utilizada. Por ejemplo, si ajusta la pantalla mientras está trabajando en SVGA estos valores se almacenan para SVGA. Si a continuación en VGA y cambia los parámetros de la imagen, éstos se almacenan para VGA. La siguiente vez que regresa a SVGA, los parámetros anteriores se usan automáticamente.

Para saber qué resoluciones soporta su monitor, consulte "Modos de vídeo soportados" en la página 8. Para cambiar la resolución de la pantalla, consulte el manual que viene con su computador o la documentación de su sistema operativo.

Su monitor tiene reconocimiento automático (Plug and Play) (estándar VESA DDC1/2B) que permite al monitor identificarse ante un PC de HP equipado convenientemente. Esta característica proporcionará automáticamente la mejor velocidad de refresco para la resolución establecida. Además, utilizando el software apropiado (cuando esté disponible), puede ajustar los valores del monitor directamente desde el computador

### Modos de vídeo admitidos

El monitor soporta los modos de vídeo indicados en la tabla siguiente.

| Resolución de la pantalla | Velocidad de actualización de la imagen |
|---------------------------|---|
| 640 × 350                 | 70 Hz                                   |
| 640 × 400                 | 70 Hz                                   |
| 640 × 480                 | 60, 75, 85 Hz                           |
| 800 × 600                 | 60, 75, 85 Hz                           |
| 1024 × 768                | 60 Hz,                                  |

#### PRECAUCIÓN

Seleccionando un modo de vídeo en su computador con una combinación de resolución de pantalla y velocidad de actualización de imagen mayor que 1024×768 a 60 Hz puede dañar su monitor. Seleccionando un modo de vídeo no soportado por su monitor hará que la pantalla aparezca en blanco.

### Cómo minimizar el esfuerzo visual

Para evitar el parpadeo de la pantalla y minimizar el cansancio de los ojos, utilice la velocidad de actualización de la imagen más alta admitida para la resolución que haya elegido. Es recomendable que utilice una velocidad de actualización de 85 Hz. La velocidad de actualización de la imagen es el número de veces que se actualiza la imagen por segundo.

### Cómo minimizar el consumo de energía

Si su computador admite el control del consumo de energía de los monitores VESA (disponible en muchos computadores de HP), podrá minimizar la energía consumida por el monitor. Existen dos modos de ahorro de energía:

- Modo suspendido<sup>1</sup> (utiliza menos de 15 W). En este modo, la luz del indicador del panel frontal del monitor se ilumina en ámbar.
- Modo de apagado activo<sup>2</sup> (utiliza menos de 8 W). En este modo, la luz del indicador del panel frontal del monitor se ilumina en ámbar.

Para establecer estos modos de ahorro de energía, consulte el manual entregado con su PC. Si en la pantalla no aparece una imagen, compruebe en primer lugar el indicador luminoso del panel frontal, ya que el monitor puede estar en modo de ahorro de energía.

El modo suspendido se activa cuando el controlador de vídeo corta la sincronización vertical.

El modo de apagado activo se activa cuando el controlador de vídeo corta tanto la sincronización vertical como la horizontal.

### Cómo resolver problemas

Antes de llamar a Hewlett-Packard, compruebe lo siguiente:

No aparece una imagen y el indicador LED está apagado.

- Compruebe si el monitor está encendido.
- Compruebe si el cable de alimentación está conectado correctamente.
- Compruebe si llega electricidad a la toma de corriente.
- Verifique si el monitor funciona en otro computador que se haya ajustado previamente a la resolución admitida por el monitor.

No aparece una imagen y el indicador LED está encendido.

- Compruebe si el monitor está en modo de ahorro de energía.
- Ajuste el contraste y el brillo utilizando los botones de ajuste.
- Compruebe si el computador está encendido.
- Compruebe si hay alguna patilla doblada en el conector del cable de vídeo.
- Verifique si el monitor funciona en otro computador que se haya ajustado previamente a la resolución admitida por el monitor.

Los colores no son puros.

• Apague el monitor y vuelva a encenderlo al cabo de 30 minutos.

La imagen no está centrada.

• Ajuste la imagen utilizando los botones de ajuste.

La imagen es borrosa.

- Utilice la función Recuperar.
- Reduzca el contraste utilizando los botones de ajuste.

# Especificaciones técnicas

|                            | Tamaño  | Tubo cuadrado plano de 15 pulgadas<br>tamaño de imagen visualizable de 13,8<br>pulgadas |  |
|----------------------------|---|---|--|
| TUBO DE IMAGEN             | Fósforo   | Rojo, Verde, Azul P22 (persistencia corta media)  |  |
|                            | Espaciamiento de puntos   | 0,28mm  |  |
|                            | Recubrimiento   | Revestimiento de pantalla<br>antideslumbrante y antiestático                            |  |
| SEÑAL DE ENTRADA           | Vídeo   | 0,7 V p p analógico RGB   |  |
|                            | Sincronización  | Sincronización separada a nivel TTL<br>(negativo/positivo)                              |  |
| INTERFASE                  | Conector de entrada   | Mini D-SUB 15 patillas  |  |
| FRECUENCIA DE<br>Barrido   | Horizontal  | 30 a 54 kHz   |  |
|                            | Vertical  | 50 120 Hz   |  |
| RESOLUCIÓN MÁX.            | 1024 x 768 (60 Hz)  |   |  |
| RESOLUCIÓN<br>RECOMENDADA  | 800 x 600 (85 Hz)   |   |  |
| TAMAÑO DE IMAGEN           | tamaño máximo de visualización 284 x 212 mm ±1mm  |   |  |
| TIEMPO DE<br>CALENTAMIENTO | 30 minutos para alcanzar el nivel de funcionamiento óptimo                              |   |  |
| FRECUENCIA                 | 66 MHz  |   |  |
| FUENTE DE<br>ALIMENTACION  | CA de 100 a 240 V, 50 a 60 Hz<br>Corriente de 1,5 A (1,5 A)                             |   |  |
| ENTORNO OPERATIVO          | Temperatura   | de 0°C a 40 °C  |  |
|                            | Humedad   | 10 al 80% de HR (sin condensación)  |  |
| DIMENSIONES TOTALES        | $362  (altura) \times 360  (anchura) \times 387  (fondo)  mm  (incluyendo el pedestal)$ |   |  |
| PES0                       | 11,5 Kg   |   |  |
| BASE DE INCLINACION/       | Ángulo de inclinación   | -5° a +12,5°  |  |
| ROTACION                   | Ángulo de rotación  | ±45°  |  |

### Cuidado y limpieza

No coloque nada sobre el monitor. Si lo hace podría bloquear las ranuras de ventilación del monitor y dañarlo por sobrecalentamiento. No deje caer líquido sobre el monitor ni en su interior. Para maximizar la vida útil del monitor y evitar dañar el tubo de imagen (por ejemplo, un grabado por haber dejado la misma imagen en la pantalla durante mucho tiempo), le recomendamos que:

- Use el sistema de control de energía del monitor (en los PCs de HP) o un programa de protección de pantalla.
- Evite ajustar los niveles de contraste y brillo al máximo durante periodos prolongados.
- Si no tiene un sistema de control de consumo de energía o un programa de protección de pantalla, apague el monitor o disminuya los niveles de luminosidad y contraste al mínimo cuando no se use el monitor.

La pantalla del monitor tiene una capa antirreflectante y antiestática. Para evitar dañar esta capa, use productos domésticos de limpieza para cristal cuando limpie la pantalla. Para limpiar la pantalla:

- 1 Apague el monitor y desconecte el enchufe (tire del enchufe y no del cable).
- 2 Con un paño suave humedecido con una solución de limpieza, frote suavemente la pantalla. No pulverice el líquido de limpieza sobre la pantalla, ya que pueden caer algunas gotas dentro del monitor.
- 3 Seque la pantalla con un paño suave y limpio. No use soluciones de limpieza que contengan fluoruros, ácidos o álcalis.

### Información medioambiental

HP está muy comprometido con la protección del medio ambiente. El monitor HP se ha diseñado para respetar el medio ambiente lo más posible.

HP también acepta la devolución de su antiguo monitor para reciclarlo cuando llegue al final de su vida útil. En realidad, HP tiene un programa de recuperación de productos en varios países. Los equipos recogidos se envían a una de las instalaciones de reciclaje de HP en Europa o en EE.UU. Se volverán a utilizar todas las piezas posibles. El resto se reciclará. Se pone especial cuidado en lo que respecta a las baterías y otras substancias potencialmente tóxicas, reduciéndolas a componentes no dañinos a través de un proceso químico especial. Si desea información más detallada sobre el programa de recogida de productos de HP, póngase en contacto con su distribuidor o con su oficina de ventas de HP más cercana.

#### Garantía de hardware

### PARTE I: Garantía de hardware general de HP

#### General

Esta Garantía de hardware del monitor de HP le ofrece a usted, el cliente, los derechos de la garantía expresa de HP, el fabricante.

PARA VENTAS REALIZADAS EN AUSTRALIA Y EN NUEVA ZELANDA: LOS TÉRMINOS DE GARANTÍA QUE FIGURAN EN ESTA DECLARACIÓN, EXCEPTO EN EL CASO EN QUE ESTÉ PERMITIDO LEGALMENTE, NO EXCLUYEN, LIMITAN NI MODIFICAN, Y SE AÑADEN A LOS DERECHOS LEGALES PRECEPTIVOS APLICABLES A LA VENTA DE ESTE PRODUCTO AL CLIENTE.

LA LEGISLACIÓN DE SU PAÍS PUEDE ESTIPULAR DERECHOS DE GARANTÍA DIFERENTES. SI ES ASÍ, SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO DE PRODUCTOS HP O LA OFICINA LOCAL DE VENTAS Y SERVICIO DE HP PODRÁN FACILITARLE DETALLES.

### Garantía de reparación o sustitución..

| Modelo | Periodo de garantía | Servicio prestado   |   |
|--------|---------------------|---|---|
| D8897  | 1 año:              | En todo el mundo excepto en Japón. Servicio a domicilio.                        | С |
|        |                     | En Japón: devolución a HP o a un servicio técnico<br>autorizado durante un año. | D |

Hewlett-Packard (HP) garantiza este producto de hardware del monitor y los accesorios contra defectos materiales y de fabricación durante el periodo de garantía aplicable, anteriormente establecido, a partir de la fecha de entrega del producto al cliente usuario final.

No obstante, HP no garantiza que el hardware HP funcione ininterrumpidamente o sin ningún tipo de error.

Si durante el periodo de garantía del producto. HP no pudiera, en un tiempo razonable, reparar o sustituir su producto en las condiciones establecidas en la garantía, podrá exigir la devolución del importe (la cantidad del precio de compra) siempre y cuando devuelva el producto a un distribuidor autorizado de HP o a otra empresa designada por HP. A menos que se hava acordado o establecido lo contrario por escrito con HP, se deberán devolver todos los componentes de hardware para recibir la devolución del importe de la unidad de proceso del sistema completa. La Garantía limitada de productos de software HP cubre el software HP que figura en el manual de su producto HP. A menos que se indique lo contrario, y en la medida en que esté permitido por la legislación local, los productos de hardware podrán contener piezas reconstruidas (cuyo rendimiento es equivalente al de las piezas nuevas) o piezas que se han sometido anteriormente a un uso casual. HP podrá reparar o sustituir los productos de hardware (i) por otros productos cuyo rendimiento sea equivalente al de los productos reparados o sustituidos, pero que se hayan sometido a uso anteriormente, o (ii) por productos que puedan contener piezas reconstruidas con un rendimiento equivalente al de las piezas nuevas o piezas que se hayan utilizado anteriormente de manera casual.

Garantía de hardware

### Comprobante de compra y periodo de garantía

Con el fin de poder recibir servicio o asistencia para su producto de hardware durante el periodo de garantía, se le podrá exigir un comprobante en el que figure la fecha de adquisición original del producto para poder determinar la fecha de entrega del mismo. Si la fecha de entrega no está disponible, el inicio del periodo de garantía será la fecha de compra o la fecha del fabricante (que aparece en el producto).

### Limitación de garantía

La garantía no cubre defectos ocasionados por: (a) mantenimiento o calibración incorrecto o inadecuado; (b) software, interfases, piezas o suministros no facilitados por HP; (c) reparaciones, mantenimiento o modificaciones no autorizadas, o uso indebido; (d) funcionamiento no conforme con las especificaciones publicadas del producto; (e) preparación o mantenimiento inadecuado del lugar de instalación; o (f) cualquier otra exclusión que pueda estipularse expresamente en esta Declaración de Garantía.

HP NO CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA, YA SEA ESCRITA O VERBAL, RESPECTO A ESTE PRODUCTO.

EN LA MEDIDA EN QUE ESTÉ PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN LOCAL APLICABLE, CUALQUIER OTRA GARANTÍA IMPLICITA DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN ESPECÍFICO ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA DEFINIDA ANTERIORMENTE.

### Limitación de responsabilidad y compensaciones

EN LA MEDIDA EN QUE ESTÉ PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN LOCAL APLICABLE, LAS COMPENSACIONES ESTIPULADAS EN ESTA DECLARACIÓN DE GARANTÍA CONSTITUYEN SUS COMPENSACIONES ÚNICAS Y EXCLUSIVAS. EN NINGÚN CASO SERÁ HP RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA DE DATOS O DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, FORTUITOS O CONSECUENTES, INDEPENDIENTEMENTE DE QUE ESTÉN BASADOS EN CONTRATO DE GARANTÍA, ACTOS ILÍCITOS CIVILES O CUALQUIER OTRO SUPUESTO.

La anterior limitación de responsabilidad no será aplicable en el supuesto de que un tribunal de jurisdicción competente determine que un producto HP vendido en virtud de esta garantía es defectuoso y ha causado directamente lesiones, la muerte o daños materiales. En la medida en que esté permitido por la legislación local aplicable, la responsabilidad de HP por daños materiales no superará la cuantía de 50.000 dólares o bien el precio de compra del producto específico que haya causado tales daños.

#### 2ª PARTE - Garantía Año 2000

Con sujeción a todos los términos y limitaciones de la Declaración de Garantía limitada de HP que acompaña a este producto HP, HP garantiza que este producto HP será capaz de procesar con precisión datos relativos a fechas (lo que incluye a título enunciativo el cálculo, comparación y secuencia) de, en y entre los siglos veinte y veintiuno, y los años 1999 y 2000, con inclusión de los cálculos de años bisiestos, cuando se usen de conformidad con la documentación del producto suministrada por HP (incluidas cualesquiera instrucciones para instalar parches o mejoras), siempre que todos los demás productos (es decir, hardware, software y firmware) usados en combinación con tal/tales Producto/s HP, intercambien adecuadamente datos relativos a fechas con el mismo. La duración de esta garantía se extiende hasta el 31 de enero del año 2001.

## DECLARATION OF CONFORMITY

According to ISO/IEC Guide 22 and CEN/CENELEC EN 45014

Manufacturer's name:

**HEWLETT-PACKARD France** 

Manufacturer's address: 5 Avenue Raymond Chanas-Eybens

38053 GRENOBLE Cedex 09 - FRANCE

Declares that the product(s):

Product Name

: HP 15" Color Monitor

Model Number(s)

: D8897\* (the "\*" can be any alphanumeric character)

### Conform(s) to the following Product Specifications:

SAFETY - International: IEC 60950:1991 +A1 +A2 +A3 +A4 / GB4943-1995.

 Europe : EN 60950:1992 +A1 +A2 +A3 +A4 +A11.

- ELECTRO-MAGNETIC COMPATIBILITY
  - CISPR 22:1993 +A1 +A2 / EN 55022:1994 +A1 +A2 Class B<sup>1)</sup>
  - EN 50082-1:1992

IEC 801-2:1991 / prEN 55024-2:1992 - 4kV CD, 8kV AD

IEC 801-3:1984

- 3V/m

IEC 801-4:1988 / prEN 55024-4:1993 - 1 kV Power Lines

- IEC 61000-3-3:1994 / EN61000-3-3:1995
- GB9254-1998
- FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B 1)
- ICES-003, Issue 3
- VCCI-B
- AS/NZS 3548:1995

### Products bearing the CE marking(2) also comply with:

IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:1995.

Those products comply with the requirements of the following Directives and carry the CE-marking accordingly: EMC Directive 89/336/EEC and Low Voltage Directive 73/23/EEC, both amended by the Directive 93/68/EEC.

- This device complies with Part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
  - (1) This device may not cause harmful interference, and
  - (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- 2) All products sold in the European Economic Area (EEA) bear the CE marking.

Grenoble August 2000

Didier CABARET Quality Manager

For Compliance Information ONLY, contact :

USA contact: Hewlett Packard Company, Corporate Product Regulations Manager 3000 Hanover Street Palo Alto, CA 94304. (Phone (+1) (650) 857-1501)

#### Notice for the USA: FCC Class B Statement

### Federal Communications Commission Radio Frequency Interference Statement Warning:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the distance between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a different circuit to the one the receiver is connected to.
- Consult your dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Hewlett-Packard's FCC Compliance Tests were conducted using HP-supported peripheral devices and HP shielded cables, such as those you receive with your system. Changes or modifications not expressly approved by Hewlett-Packard could void the user's authority to operate the equipment.

#### Safety Warning for USA

If the power cord is not supplied with your monitor, select the proper power cord according to your national electric specifications.

USA: use a UL listed SVT detachable power cord.

Hewlett-Packard's system certification tests were conducted with HP-supported peripheral devices and HP shielded cables, such as those you received with your system. Cables used with this computer must be properly shielded to comply with the requirements of the FCC.

Changes or modifications not expressly approved by Hewlett-Packard could void the user's authority to operate the equipment.

#### Notice for MPR

Your HP 15.0-inch Color Monitor has been tested according to MPR 1990:8 for Emission properties and meets the guidelines as given by MPR 1990:10 (2.01 - 2.04).

#### Notice for Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。